IB IL 120 PWR IN-PAC - Module d'alimentation

2861454

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861454

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Module Inline d'alimentation, complet avec accessoires (connecteurs et porte-étiquettes), sans fusible, 120 V AC

Description du produit

Le module est prévu pour être utilisé dans une station Inline. Le bloc de jonction permet d'alimenter la tension d'alimentation 120 V AC dans une plage 120 V AC de la station Inline. La livraison du BJ d'alimentation inclut un module d'extrémité avec lequel vous devez clore la plage 120 V AC.

Avantages

- Alimentation de la phase L (120 V AC)

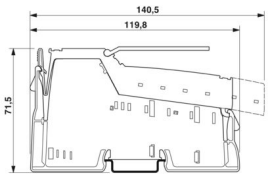
ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Données commerciales

Référence	2861454
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DRI121
Product key	DRI121
GTIN	4017918907402
Poids par pièce (emballage compris)	183 g
Poids par pièce (hors emballage)	80 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	36,6 mm
Hauteur	119,8 mm
Profondeur	71,5 mm

Remarques

Remarque relative à l'application

Remarque relative à l'application	Uniquement pour un usage industriel

Montage

Type de montage	Montage sur rail DIN

Indications sur les matériaux

Couleur (Boîtiers)	gris (RAL 7042)

Interfaces

Bus local Inline

Nombre d'interfaces	2
Type de raccordement	Distributeur de données Inline
Vitesse de transmission	500 kbit/s / 2 Mbit/s

Propriétés du système

Données de programmation

Code ID (déc)	none
Longueur d'enregistrement (bus)	0 Octet

Télégramme de données du bus de terrain (PROFIBUS)

Besoin en données de paramétrage	0 Octet
Besoin en données de configuration	0 Octet

Propriétés du produit

Type de produit	Composants E/S
Gamme de produits	Inline
Type	modulaire

Lieu d'installation	Armoire électrique
Propriétés particulières	120 V AC

Propriétés d'isolation

Classe de protection	I (CEI 61140, EN 61140, VDE 0140-1)

Propriétés électriques

Section contrôlée	Alimentation 5 V du bus interstation entrant / alimentation 7,5 V (logique de bus) 500 V AC 50 Hz 1 min
	Alimentation 5 V du bus interstation sortant / alimentation 7,5 V (logique de bus) 500 V AC 50 Hz 1 min
	Alimentation 7,5 V (logique de bus) / périphérie 120 V AC 2500 V AC 50 Hz 1 min
	Contrôle individuel 1200 V AC 50 Hz 1 min
	Périphérie 120 V AC / PE 500 V AC 50 Hz 1 min
	Sortie / phase 500 V AC 50 Hz 1 min
Circuit de protection	Parafoudre basse tension

Alimentation

Tension périphérique	120 V AC
Plage de tension périphérique	108 V AC ... 135 V AC (incl. toutes les tolérances, incl. ondulation)
Ondulation résiduelle	± 12 V
Courant max. absorbé	8 A

Potentiels: Alimentation de la périphérie

Tension d'alimentation	120 V AC (par connecteur Inline)
Plage de tension d'alimentation	108 V AC ... 135 V AC
Alimentation	max. 8 A (valeur nominale)

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Dénomination connexion	Connecteurs Inline

Connecteurs Inline

Type de raccordement	Raccordement à ressort de traction
Section de conducteur rigide	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Section de conducteur souple	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Section de conducteur AWG	28 ... 16
Longueur à dénuder	8 mm

Conditions environnementales et de durée de vie

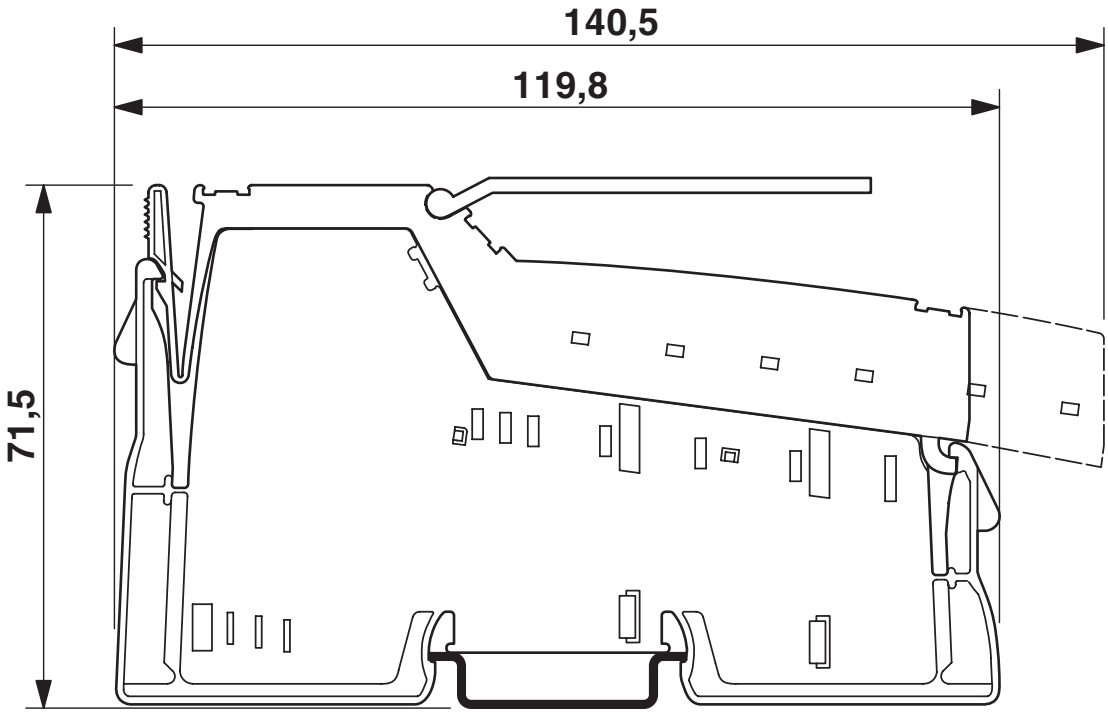
Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 55 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 85 °C

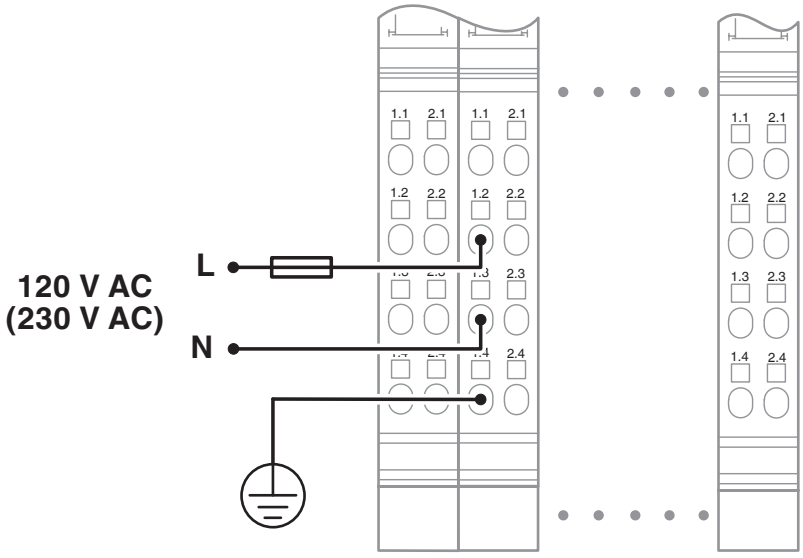
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	10 % ... 95 % (pas de condensation)
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	10 % ... 95 % (pas de condensation)
Pression atmosphérique (service)	70 kPa ... 106 kPa (jusqu'à 3000 m d'altitude)
Pression atmosphérique (stockage/transport)	70 kPa ... 106 kPa (jusqu'à 3000 m d'altitude)

Dessins

Dessin coté



Dessin de la connexion



Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861454

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: E140324

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27242610
ECLASS-15.0	27242610

ETIM

ETIM 10.0	EC001600

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	4baa3d09-6195-4e87-8a00-e467bfb9ed0f

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	3,606 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr